DATAMARS



LIVESTOCK ID

UNIDAD DE LECTURA PORTATIL F-210



Ventajas para el Cliente:

- Lectura del microchip ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1 FDX-B y HDX
- Señal de alta calidad libre de interferencias
- Uso seguro y confiable: ondas de radio de baja frecuencia
- Lecturas a través de todo material no conductor
- Señal luminosa que confirma lecturas
- Batería recargable
- Posibilidad de transferencia de datos en tiempo real
- Compatible con software MS Windows (Gesmanga) para el PC
- Disponible bajo petición con antena externa GesANT

Descripción del producto:

El módulo de lectura F-210 está diseñado y desarrollado específicamente para la lectura de animales en movimiento; lee microchip ISO FDX-B y HDX de acuerdo a la norma ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1. Permite una eficiente lectura de todo animal provisto de un dispositivo de identificación electrónica.

L'F-210 puede ser conectado a un ordenador portátil para transferencia de datos con el software de acompañamiento. Entregado en un práctico maletín con cable de alimentación y CD-ROM con software y manual de instrucciones, la unidad de lectura puede ser conectada a una antena externa GesANT en material termoplástico, idónea para las lecturas de campo bajo cualquier tipo de condiciones.

El lector está homologado por la Comunidad Europea (CE).

INFORMACIÓN TÉCNICA:

Dimensiones:	34,5 x 22,5 x 11 cm
Peso:	3,5 Kg
Temperatura de funcionamiento:	De -10ºC a +55ºC, 85% RH, sin condensación
Temperatura de almacenamiento:	De -40ºC a +85ºC, 85% RH, sin condensación
Alimentación:	Batería de plomo integrada (12 V/3,4 Ah, 220 Vac – 110 Vac opcional) como fuente de alimentación y cargador
Interfases:	Puerto RS 232 (opcional Bluetooth) Parámetros de comunicación serial: ASCII – 9600,8,N,1
Frecuencia de transmisión:	134,2 kHz
Distancia típica de lectura:	34 mm FDX-B hasta 60 cm 32 mm HDX hasta 105 cm
Antena externa GesANT (bajo petición):	Material: Termoplástico - Polipropileno Longitud del cable: 1 m Grande para **Bovinos – Bufalinos**: 124 x 74 cm, 7 Kg Medio para **Ovinos – Caprinos**: 94 x 54 cm, 5 Kg
Certificado por:	CE Comisión Europea JRC-ISPRA (Núm. JRC/020/1997)
Estándar:	ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1



Sujeto a cambio sin previo aviso

DATAMARS es un proveedor líder mundial con 20 años de experiencia en la industria para la identificación con soluciones de alta prestación basadas en tecnología de Radiofrecuencia. Habiendo ampliado su rango de productos a los identificadores, lectores y antenas de Rumitag, desarrollados y vendidos internacionalmente durante más de 20 años para una rápida y eficiente identificación de ganado, DATAMARS provee a los ganaderos de todo el mundo con productos y soporte técnico que faciliten el trabajo del día a día gracias al uso de la identificación electrónica.



Corporate Headquarters:

Via ai Prati
6930 Bedano-Lugano
Switzerland
Phone: +41 91 935 73 80
Fax: +41 91 945 03 30

livestock-id@datamars.com

www.datamars.com